

SWS22

Numer produktu **4976**

Typ dokumentu: **Karta katalogowa**
Data dokumentu: **2015-10-24**
Wykonane przez: **Katalog Systemair on-line**

Opis

Nagrzewnica SWS jest ogrzewana lub chłodzona wodą. Urządzenie jest przeznaczone do miejsc, gdzie zwykle stosuje się nagrzewnice, takich jak zabudowania przemysłowe, warsztaty i magazyny.

Nagrzewnicę można zamontować na ścianie.

Po odwróceniu urządzenia, przyłącza wody znajdują się odpowiednio po lewej lub prawej stronie.

Nagrzewnica SWS ma kompaktową, funkcjonalną budowę, dobrze przystosowaną do stawianych przed nią oczekiwań.

- Montaż naścienny lub podsufitowy.
- Dopuszczalna temperatura wody do +125°C i ciśnienie 10 barów w wersji standardowej.
- Kolor: szary. Żaluzje z anodyzowanego aluminium.
- Certyfikat CE.



Dane techniczne

Wymiary	690x675x275	mm
Masa	26	kg
Kolor obudowy	Grey Alu-zink	
Kolor kratki	Aluminium	
Stopień ochrony	IPX4	
Wydajność powietrza poz. went. 5	3560	m³/h
Wydajność powietrza poz. went. 4	2590	m³/h
Wydajność powietrza poz. went. 3	1730	m³/h
Wydajność powietrza poz. went. 2	1240	m³/h
Wydajność powietrza poz. went. 1	860	m³/h
Poziom głośności Poziom 5	58	dB(A)
Poziom głośności Poziom 4	51	dB(A)
Poziom głośności Poziom 3	45	dB(A)
Poziom głośności Poziom 2	39	dB(A)
Poziom głośności Poziom 1	33	dB(A)
Napięcie silnika	230	V
Sterowanie/prąd silnika	0,9	A
60Hz	No	
Moc silnika	0,205	kW
Max. Temp. Wody	125	°C
Max.ciśn.robocze	10	bar
Wym.podł. Wody	Ø28 mm Cu	
Przep.wody	2,7	l
Temp. otoczenia bez kondensacji	-20 - +40	°C
Typ ogrzewania	Wymiennik wodny	

Kalkulacja nagrzewnicy

User

Calculation result		
Przepływ powietrza	2000	m³/h
Temperatura powietrza wlot/wylot	-22/11	°C
Wilgotność powietrza wlot/wylot	90/6	%
Spadek ciśnienia powietrza	16.6	Pa
Parametry czynnika (zas/pow)	40/34	°C
Przepływ wody	0,8403	l/s
Prędkość wody	1,563	m/s
Spadek ciśn. wody	31,3	kPa
Moc	22,4	kW
Rec. Kv value	5.41	
Podłączenie wlot/wylot	3/4" / 3/4"	

Schemat elektryczny



Wiring diagram SWS.pdf (1,07MB)

Akcesoria

Akcesoria

KRT1900 (5999)
 RE 1,5 (5000)
 RE 3 (5001)
 RE 7 (5003)
 SD20 (10073)
 SWB2 (17579)
 SWBS2 (10095)
 SWD2 (10102)
 SWEF2 (10110)
 SWF2 (10115)
 SWLR2 (10133)
 SWSFT2 Basic Filter SWS22 (27659)
 SWST2 (111304)
 SWY2 (10142)
 T10S (24727)
 TK10S (24728)
 TRV20 (10005)
 TRV25 (10002)

Specyfikacja

Nagrzewnica SWS jest ogrzewana lub chłodzona wodą. Urządzenie jest przeznaczone do miejsc, gdzie zwykle stosuje się nagrzewnice, takich jak zabudowania przemysłowe, warsztaty i magazyny. Nagrzewnicę można zamontować na ścianie lub pod sufitem.

Po odwróceniu urządzenia, przyłącza wody znajdują się odpowiednio po lewej lub prawej stronie.

Nagrzewnica SWS ma kompaktową, funkcjonalną budowę, dobrze przystosowaną do stawianych przed nią oczekiwań.

- Montaż naścienny lub podsufitowy.
- Dopuszczalna temperatura wody do +125°C i ciśnienie 10 barów w wersji standardowej.
- Kolor: szary. Żaluzje z anodyzowanego aluminium.
- Certyfikat CE.

Dokumentacja



ma_frico_sws_pl.pdf (685,18kB)